薄膜式 洗浄溶剤再生装置

Cleaning Solvent Recycling Unit **KFE-3100・3050A型**

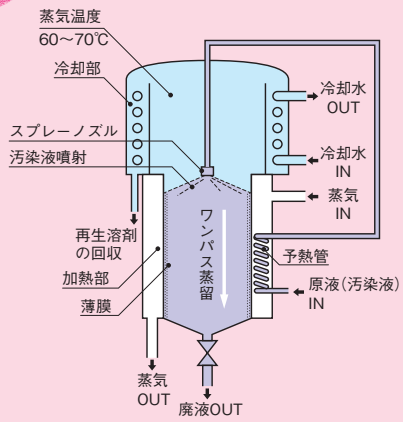
KFE-3100

洗浄後の清浄度を適正レベルまで再生

洗浄装置で使用された洗浄溶剤(主に炭化水素系洗浄溶剤)を減圧蒸留によって、再生する蒸気加熱方式の再生装置です。洗浄システムに組込むことにより、繰返し再生洗浄溶剤を使用することができます。新規洗浄液の購入コスト削減に大幅に寄与します。

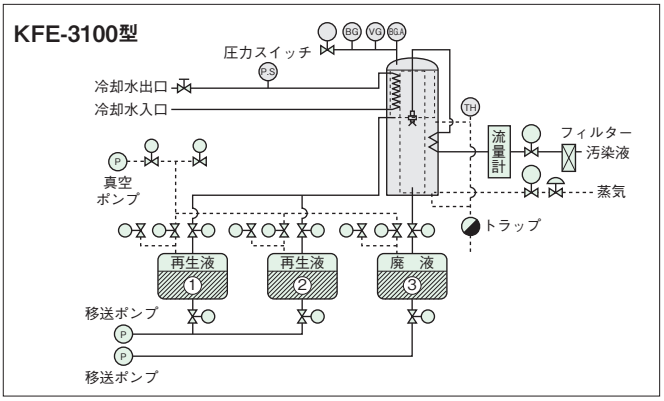
- 薄膜式(スプレー流下式)減圧蒸留によって、瞬時に洗浄溶剤を変質させることなく洗浄液を蒸留再生し、再利用できます。
- 縦型一塔の中に蒸留部と凝縮部を収納しているので、同能力の再生装置と比較して省スペースになっています。
- 薄膜式減圧蒸留によって、瞬時連続的に洗浄液を蒸発させるので、汚れた洗浄液の熱変性を最小限で再生することができます。
- 動力部がありませんのでメンテナンスが容易です。
- 洗浄装置との組合せでは、リンス槽の汚染濃度を最適に維持管理します。

Point! 熱変質を防ぐ薄膜式ワンパス蒸留

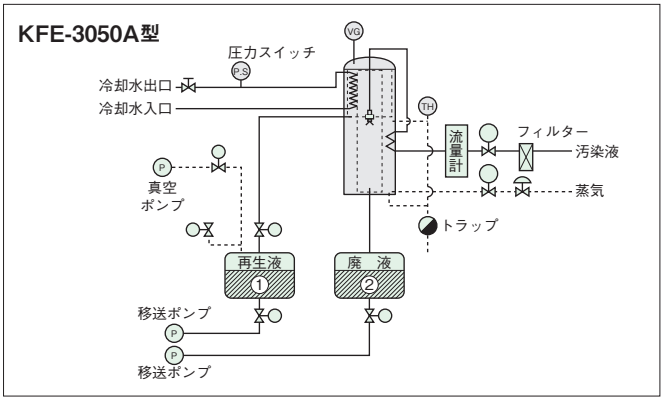


フローシート

KFE-3100型



KFE-3050A型



製品名		薄膜式(炭化水素系)洗浄溶剤再生装置	
型式		KFE-3100	KFE-3050A
製品コードNo.		170520	178850
消防法関連		[取扱品]第4種第2石油類、第3石油類(消防法、危政令に準拠)	
処理能力		100L/h	50L/h
構成	蒸留塔	薄膜流下式蒸発器　SUS 304	
	凝縮器	高効率コイル式熱交換器	
	溶剤受器	30L×2個(SUS 304)	30L×1個(SUS 304)
	廃液受器	30L×1個(SUS 304)	17L×1個(SUS 304)
	架台	L型鋼塗装仕上げ(ドレンパン付)	
	外装	鋼板焼付塗装(下部扉付)	鋼板焼付塗装(下部扉なし)
	制御盤	グラフィック表示(エアパージ式)	
	真空ポンプ	油回転真空ポンプ(安全増型)300L/min	
外寸法(mm)		700W×1290D×2100H	700W×1290D×2100H
質量		約300kg	約270kg
価格		お問合せください	

:運賃、検収費(製品の組立て、立会い検収)が必要です。別途お見積りいたします。